

# FinishCORK MATGREEN FINISHCORK

## Description du produit

---

Finishcork est un revêtement de finition intérieur et extérieur, facile d'application et coloré dans la masse.

Cet enduit est composé en grande majorité de liège, d'une résine acrylique en solution aqueuse et d'autres composants naturels. Le produit contient plus de 80% de produits naturels.

Ce revêtement imperméabilise les façades et répare les anciennes fissures. C'est un produit extrêmement élastique et il apporte un confort thermique.

Il se présente sous forme d'une pâte semi-dense destinée à être appliquée par pulvérisation sous pression en deux passages. Il s'applique sur les supports en maçonnerie, béton, ciment ou enduits à la chaux.

## Norme

---

Ce produit respecte la norme européenne des « Produits de peinture et systèmes de revêtement pour maçonnerie et béton extérieurs ».

Norme définissant un système général de description des différents procédés de revêtement. Afin de préserver tous types de supports en maçonnerie et béton.

Convient pour des supports neufs et anciens. Il est indiqué pour la finition d'une isolation extérieure.

## Assortiment

---

16 couleurs à base de pigments naturels disponibles en sachet de 16 kg (30 litres).

- Un sachet de 16 kilos représente +/- 18 m<sup>2</sup> pour 2-3 mm d'épaisseur

## Conservation

---

Finishcork peut être conservé un an dans l'emballage d'origine non ouvert (voir date de fabrication).

Attention : Sous réserve d'un stockage conforme :

- A l'abri de l'humidité, des intempéries et des radiations solaires
- A des températures comprises entre +2°C et +33°C.

Le produit ouvert se conserve une semaine

## Composition

---

Cet enduit est composé en grande majorité de liège, d'une résine acrylique en solution aqueuse et d'autres composants naturels. Le produit contient plus de 80% de produits naturels.

La résine acrylique utilisée dans ce produit est classée non dangereuse selon l'EINECS et les critères des directives CEE (67/548/CEE et 88/379/CEE).

Le finishcork ne comprenant aucun élément toxique ou dangereux, il n'y a aucun risque en cas d'inhalation ou contact physique.

La marque MATgreen soucieuse de l'environnement a pris des mesures pour diminuer l'impact de son produit sur notre planète :

- Le liège utilisé, provient en partie de bouchons de vin récoltés et recyclés en granulés par une asbl.
- Le finishcork est conditionné dans des sachets naturels à base de canne à sucre.
- La fabrication du finishcork ne produit presque pas de déchets.

## Domaine d'application

---

Le produit peut s'appliquer sur plusieurs types de supports tel qu'enduit, plâtre, béton, maçonnerie, enduit au mortier de liant hydraulique et brique. Il est particulièrement indiqué pour :

- Un enduit de finition pour façade
- Un enduit de finition isolant avec des propriétés thermo-acoustiques
- Une finition sur des peintures existantes ou sur des supports minéraux secs, compacts et solides.
- L'assainissement et la rénovation de façade
- La correction thermique d'une paroi

Les conditions suivantes doivent être respectées avant application :

- Support complètement durci, sec et pourvu d'une résistance suffisante.
- Toutes les fissures ou les parties endommagées doivent être restaurées.
- Faible vent
- Température du support comprise entre +5°C et +35°C
- Sur support particulièrement lisse, appliquer un primer (voir conseil fabricant).

## Application

---

Il est conseillé d'appliquer le finishcork au pistolet de projection muni de buse de sortie de 6 à 8 mm en fonction de l'épaisseur voulue (maximum : 2mm).

L'état et les réglages du matériel doivent être vérifiés avant l'application.

La projection optimale doit être faite en gouttelettes et à une distance comprise entre 40 et 60 cm.

Pour les travaux extérieurs, la pression à utiliser est généralement de 3 bars (5 bars maximum si vent fort).

Pour la couleur neutre : ajouter 1 à 3L d'eau lors du malaxage du produit.

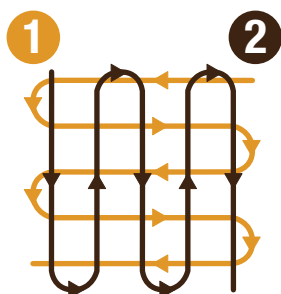
Pour les autres couleurs (pigmentées) : ajouter seulement la dose de pigment lors du malaxage du produit.

L'eau permet de fluidifier le produit et de le pulvériser plus facilement.

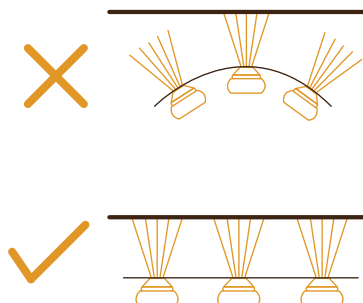
Il convient d'appliquer le finishcork en deux couches.

- Une première couche d'environ 1,5 mm de produit de façon homogène sur toute la surface. (Dite d'adhérence)
- Ensuite laisser sécher pendant 6 à 8 heures. (variation selon la nature du support et les conditions météorologiques)
- Il ne peut pas pleuvoir sur le produit pendant 24h après la pose.
- Terminer par une seconde couche d'environ 0,5 à 1 mm d'épaisseur. (Dite de finition)

## Conseils d'application



Pulvériser le Finishcork de gauche à droite et de haut en bas en suivant les schémas ci-dessus.



Pulvériser le Finishcork parallèlement à la surface à enduire.

## Spécifications techniques

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Température d'application        | Entre 5° et 35°                         |
| Consommation                     | +/- 880gr/m <sup>2</sup>                |
| Sec au toucher                   | +/- 6 heures                            |
| Durcissement                     | Entre 24 et 48h (couches de 2mm à 20°C) |
| Résistance à la température      | Entre -30° c et 150°C                   |
| Résistance à la traction         | 20n/5cm                                 |
| Perméabilité à la vapeur d'eau   | Sd = 0,09 m                             |
| Conductivité thermique $\lambda$ | 0.055 w/m.k                             |
| COV                              | < 15 gr / l                             |
| Epaisseur maximum par couche     | 2mm                                     |

Malgré les indications et applications mentionnées décrivant notre meilleure expérience et connaissance, celles-ci doivent être considérées comme indicatives. Il est conseillé, avant d'utiliser le produit, de faire des expériences préliminaires pour contrôler le bon usage pour l'utilisation prévue. En cas de doutes, contactez le fabricant. La présente fiche n'est pas un manuel de mise en oeuvre.